

عنوان مقاله:

ارزیابی تاریخ کاشت بر انواع عملکرد های چند رقم سیب زمینی

محل انتشار:

همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

روح الله رمضان زاده - دانشجو کارشناسی ارشد سبزی کاری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت، گروه باغبانی، جیرفت

سعید صادق زاده هماینتی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

محمدرضا حسندوخت - عضو هیئت علمی دانشگاه تهران

سونیا بهره مند - دانش اموخته کارشناسی ارشد گل و گیاهان زینتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت

خلاصه مقاله:

یکی از عوامل مهم در رشد و نمو و عملکرد سیب زمینی تاریخ کاشت است. به منظور بررسی اثر تاریخ کاشت بر چند رقم سیب زمینی آزمایشی به صورت کرت های خرد شده (اسپلیت پلات) در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی در چهار تکرار اجرا شد. فاکتور اصلی تاریخ کاشت در چهار سطح که عبارتند از: (a1) بیست و چهارم مهر، (a2) چهارم آبان، (a3) چهاردهم آبان، و (a4) بیست و چهارم آبان و ارقام سیب زمینی به عنوان فاکتور فرعی شامل چهار سطح (b1) رقم سانته، (b2) رقم ایندا، و رقم برون (b3) بودند. صفات مورد مطالعه شامل عملکرد غیر قابل فروش، عملکرد غده های بذری، و عملکرد کل غده بودند. نتایج نشان داد که تاریخ کاشت و رقم و همچنین اثر متقابل بر تمام صفات معنی دار شد. به گونه ای که عملکرد از 16/24 تن در هکتار از تاریخ 24 مهر ماه به 5/35 تن در هکتار در تاریخ کاشت 24 آبان ماه افت پیدا کرده است. با توجه به آنکه رقم آریندا در 24 مهر ماه بیشترین عملکرد کل و غده قابل فروش را به خود اختصاص داد، می توان اظهار داشت که بیشترین عملکرد این رقم را غده های قابل فروش تشکیل داده اند.

کلمات کلیدی:

غده، عملکرد، تاریخ کاشت، سیب زمینی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/324245>

